



Calzari BioClean-D™  
BDOB-L

## Stivali di protezione più lunghi, per una protezione personale più completa.

- **Protezione aggiuntiva:** Con una lunghezza di 500 mm, le BioClean-D™ Overboots BDOB-L sono più lunghe dell'alternativa standard e offrono a chi le indossa una protezione personale più completa.
- **Riduzione dei rischi di contaminazione:** Queste sovrascarpe protettive sono inoltre realizzate in materiale CleanTough™ a bassa lanugine, per ridurre al minimo i rischi di contaminazione quando si entra nell'ambiente della camera bianca.
- **Vestibilità ottimizzata:** grazie alle chiusure a strappo nella parte superiore e a livello della caviglia, sono facili da indossare e offrono una vestibilità sicura e regolabile.
- **Caratteristiche avanzate:** La suola antiscivolo di questi stivali garantisce una maggiore sicurezza, evitando potenziali infortuni sul posto di lavoro.



### Key Features and Benefits

- **Lunghezza maggiore (500 mm):** per una maggiore copertura protettiva
- **Materiale leggero e a bassa lanugine:** minori rischi di contaminazione
- **Chiusura con lacci e suola antiscivolo:** calzata sicura e utilizzo sicuro

### Industrie

- Ambienti controllati e critici
- Produzione e produzione
- Produzione farmaceutica
- Manifatturiero in biotecnologia
- Produzione di dispositivi medici
- Laboratorio e ricerca





# Calzari BioClean-D™ BDOB-L

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

<b>Materiale</b>	CleanTough™
<b>Standard di audit</b>	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
<b>Standard</b>	ASTM F739, Partial Body Protection Only, CE 0598, EN 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, Categoria III, EN 13034:2005 + A1:2009, UKCA
<b>Quadro generale confezionamento</b>	30 pezzi per sacchetto interno sigillato in PE; un sacchetto interno per sacchetto esterno sigillato in PE; cinque sacchetti esterni per cartone (150 pezzi)
<b>Paese di origine</b>	Cina
<b>Classe Camera pulita</b>	Classe 4 ISO
<b>Durata</b>	Five (5) years from date of manufacture.

### RISULTATI DEL TEST DI DIFFUSIONE DI PARTICELLE

TEST	RISULTATO
Diffusione di particelle (Helmke Drum Test)	≥0,5Qm (conte/min) <2000

### RISULTATI METODO DI PROVA ASTM F739-12

FARMACO	Tempo medio di permeazione, minuti Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm <sup>2</sup> /min
CISPLATINO	>240
CARMUSTINA	<6
CICLOFOSFAMIDE	217 (275,162,215)
DOXORUBICINA CLORIDRATO	>240
5-FLUOROURACILE	>240
METOTREXATO	>240
ETOPOSIDE	>240
PACLITAXEL	<10
TIOTEPA	30 (28,30,33)

Risultati ottenuti in condizioni di laboratorio controllate, da laboratorio di prova esterno accreditato. \*Per Bioclean D e Bioclean 2000, i risultati della permeazione chimica si riferiscono alle prestazioni del tessuto solo a titolo di riferimento. Le cuciture e le chiusure possono avere tempi di rottura inferiori. Si consiglia di indossare sopra la tuta indumenti con cuciture sigillate, come Bioclean-C, per una maggiore protezione contro la manipolazione dei farmaci chemioterapici.

### TABELLA TAGLIE

Universal



# Calzari BioClean-D™ BDOB-L

## RISULTATI DEI TEST SULLE PRESTAZIONI DEI MATERIALI

TEST	RISULTATO	CLASSE PRESTAZIONE	PERFORMANCE STANDARD
Resistenza all'abrasione	>10 cycles	1	EN 12947-2
Resistenza alla screpolatura su piegatura	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Resistenza alla perforazione	>5 N	1	ISO 13996
Resistenza allo strappo trapezoidale direzione trasversale (CD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Resistenza allo strappo trapezoidale direzione macchina (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Resistenza alla trazione direzione trasversale (CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Resistenza alla trazione direzione macchina (MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Repellenza ai liquidi - 30% H <sub>2</sub> O/SO <sub>4</sub>	>90%	3	ISO 6530
Repellenza ai liquidi - 10% NaOH	>90%	3	ISO 6530
Repellenza ai liquidi - O-xilene	>80%	2	ISO 6530
Repellenza ai liquidi - Butan-1-olo	>90%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - 30% H <sub>2</sub> O/SO <sub>4</sub>	<1%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - 10% NaOH	<1%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - O-xilene	<1%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - Butan-1-olo	<1%	3	ISO 6530
Resistenza cucitura <sup>2</sup>	>50 N	2	ISO 13935-2
Tempo di dimezzamento della carica elettrostatica, t <sub>sub&gt;50&lt;/sub&gt;(sec)</sub>	PASS	N/A	EN1149-3

1. Seam not destroyed

2. The material is static dissipative. Tested in accordance with EN1149-5

## INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

	TAGLIA	Universal
BDOB-L	RIORDINE N.	BDOB-L

Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito [www.ansell.com](http://www.ansell.com), oppure chiamateci al numero

### Europa, Medio Oriente ed Africa

Ansell Healthcare Europe NV  
T: +32 (0) 2 528 74 00  
F: +32 (0) 2 528 74 01

### Regioni dell'Asia Pacifico

Ansell Global Trading Center  
T: +603 8310 6688  
F: +603 8310 6699

### Region del Nord America

Ansell Healthcare Products LLC  
US T: +1 800 800 0444  
US F: +1 800 800 0445  
CA T: +1 800 363 8340

### America Latina e Caraibi

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

### Australia

Ansell Limited  
T: +61 1800 337 041  
F: +61 1800 803 578

### UK

Ansell Nitritex  
T: +44 1638 663338  
F: +44 1638 668890

Standard delle prestazioni e  
conformità normativa



CE 0598



Ansell, ® e ™ sono marchi commerciali di proprietà di Ansell Limited o di una delle società affiliate. Brevettati negli USA e in attesa di brevetti negli USA e fuori dagli USA: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2025 Ansell Limited. Tutti i diritti riservati.

Né il presente documento, né eventuali altre dichiarazioni formulate da o per conto di Ansell devono essere interpretati come garanzia di commerciabilità o idoneità per un determinato utilizzo dei prodotti Ansell. Ansell non assume alcuna responsabilità riguardo a idoneità o adeguatezza nella scelta dei guanti per un uso specifico da parte dell'utente finale.

Consultare il pacchetto di convalida del prodotto o contattare il servizio clienti Ansell per dati specifici sugli indumenti da usare con farmaci citotossici. Gli indumenti utilizzati per protezione contro i farmaci devono essere selezionati specificamente per il tipo di sostanze chimiche utilizzate.

